

materiál potrubia	PP - R	MEĎ	OCEĽ	CPVC	PEX
odolnosť voči nárazu	√	√	√	-	-
chemická odolnosť	√	○	○	-	○
odolnosť voči obrusovaniu	√	-	-	√	○
odolný voči zmrašťovaniu	√	-	-	○	○
bez PVC a iných nebezpečných kovov	√	-	-	-	○
odolnosť voči korózií	√	-	-	○	○
netoxickosť	√	-	-	○	○
počas spalovania neprodukuje toxické splodiny	√	√	√	-	-
nevypúšťa chemické látky do vody	√	○	○	-	-
50-záruka na potrubie a tvarovky	√	-	-	-	-
spoje a tvarovky					
vodotesné spoje	√	○	-	-	○
bez prítomnosti cudzieho materiálu (spojivo)	√	-	○	-	○
spoje a styky silnejšie ako potrubie	√	-	○	-	-
sedlá a iné cenovo dostupné tvarovky	√	○	-	-	-
netoxické spoje	√	-	-	-	○
iné charakteristiky					
kontrolovateľná tepelná rozťažnosť	√	√	√	-	-
recyklovateľnosť	√	√	√	-	-
nepriehľadnosť zabraňujúca tvorbe mikrobov	√	√	√	○	○
samoizolačná schopnosť	√	-	-	○	○
tichosť	√	-	-	√	√
predísť prítomnosti otvorenému ohňu	√	○	○	√	√
zvary a spoje použiteľné už po 1 hodine	√	√	√	√	√
ľahko sa nezarosí	√	-	-	○	○
dlhodobá konkurencie schopný	√	-	○	√	√
priateľský voči životnému prostrediu	√	-	-	-	-
veľké priemery od 20 mm-630 mm vonk.priemer	√	○	√	-	-